

Программное обеспечение Super Data™

Комплект программ HMI/SCADA разработан для обеспечения потребностей рынка термообработки. Он содержит модуль передачи информации, модуль загрузки данных, пользовательскую систему отображения информации и систему составления графиков.

Непрерывный сбор данных термического производства

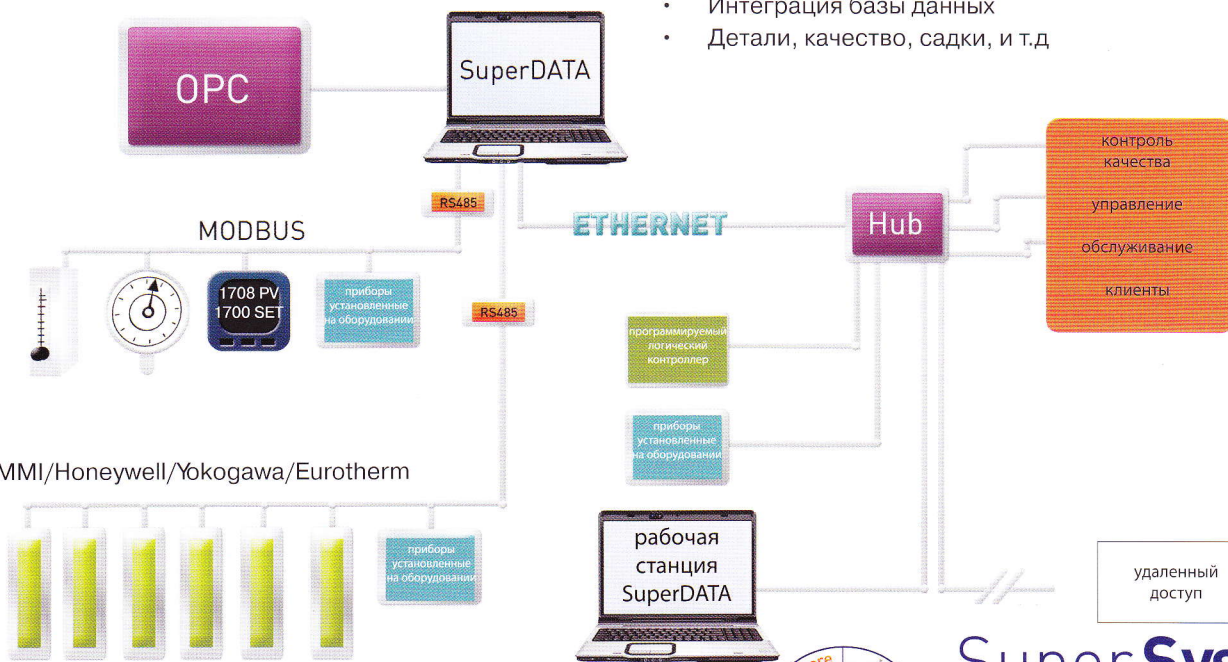


Технические характеристики:

- Непрерывный сбор данных
- Интервал 1 минута
- Соответствие AMS 2750 D
- Безбумажная регистрирующая система
- Быстрый доступ как к текущим, так и к прошлым данным в режиме реального времени
- Возможность расширения системы
- Доступная SCADA система, основанная на безтеговом программировании
- Простой сбор, управление и анализ данных
- История сигналов тревоги и отслеживание событий по e-mail
- Ждущий режим коммуникационного интерфейса для мониторинга системы
- Бессрочная сетевая лицензия
- Поддержка стандартных промышленных драйверов
 - Возможность разработки драйверов пользователей

Оборудование продукта SuperDATA

- Интерфейс «человек-машина» режима реального времени
- Самописец SuperDATA с интерфейсом «trend view»
- Процессор передачи и регистрации данных
- Компонент создания пользовательских экранов HMI - Realedit
- Просмотрщик событий и сигналов тревоги
- Шлюз OPC для простой связи с серверами OPC
- Интеграция базы данных
- Детали, качество, садки, и т.д.

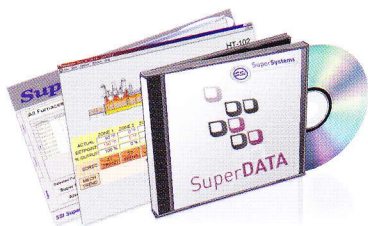


Подтверждение

- Апробированное решение
 - Сотни инсталляций обеспечивают работу тысячи печей по всему миру
- Простота использования и администрирования
- Экономичность
 - Без лицензии, основанной на использовании тегов
 - Неограниченная лицензия для рабочей станции
- Надежная регистрация данных
- Доступны точки интегрирования для системы ERP
- Сокращение бумажного документооборота
- Постоянная непрерывная регистрация данных
- Интеграция базы данных для удовлетворения Ваших потребностей

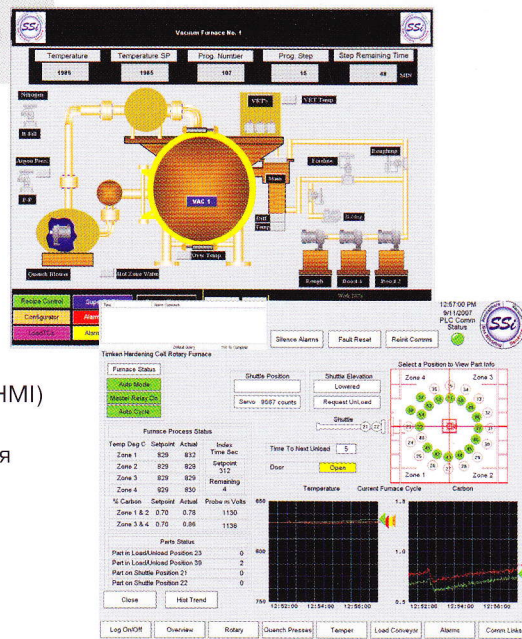
Анализ

- Легкий доступ к истории данных
- Статистические данные относительно заданной точки отсчета
- Табличный и графический вид отображения данных
- Возможность экспорта данных (CSV, Excel)



Визуализация

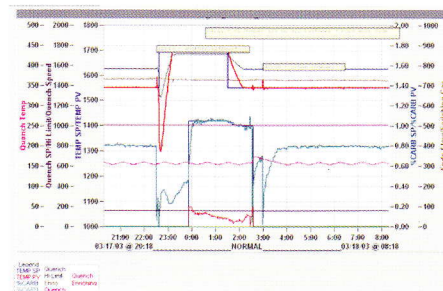
- Интерфейс «человек-машина» (HMI)
- Редактор экранов
 - Возможность построения Вашего интерфейса
- Обзор производства
- Линия камерного оборудования
- Детальная информация об оборудовании
- Экран сигналов тревоги
- Встроенные функции управления
 - Управление режимами
 - Удаленные команды изменения заданных значений



Экран графика SuperDATA

История

- Неограниченное число точек регистрации на одном графике
- Определяемый пользователем экран графиков
- Регистрация данных производится постоянно
- Значительное сжатие данных
- Быстрая выборка прошлых данных
- Электронные заметки



Революции, 3
Солнечногорск, Московская обл.,
141506 Россия
Тел. +7 (495) 988-40-47, 988-40-48
Факс +7 (4962) 649-444
nakal@nakal.ru

ЗАО «Накал – Промышленные печи»
официальный представитель Super Systems Inc.
в России, странах СНГ и Балтии
www.supersystems.com



Super Systems
Incorporated